

# APPENDIX

Graphic alignment of SEQ ID Nos:15, 17, and 19.

47

(SEQ ID NO:15)MDCQENEYWDQWGRVCVTCQRCGPGQELSKDCGYGEGGDAYCTACPPRSTKAAGATTNVRVASPVLSSIVFRRF  
(SEQ ID NO:17)MDCQENEYWDQWGRVCVTCQRCGPGQELSKDCGYGEGGDAYCTACPPRRYKSSWGHKKCQSCITCAVINRVQKV  
(SEQ ID NO:19)MDCQENEYWDQWGRVCVTCQRCGPGQELSKDCGYGEGGDAYCTACPPRRYKSSWGHKKCQSCITCAVINRVQKV<sup>73</sup>

(SEQ ID NO:15) NCTxTSxAVCGGxFAQVSNRKTTRHWKAARTKDGI PWHKxRPPTSxGxKVxFOLELNGRx  
(SEQ ID NO:17) QLHS  
(SEQ ID NO:19) NCTATSNVCGDCLPRFYRKTRIGGLQDQECIPCTKQPTSEVQCAFQLSLVEADAPTVPPEATLVALVSS

(SEQ ID NO:19) LLVVFTLAFLGLFFLYCKQFFNRHRCQRGGLLQFEADKTAKEESLFPVPPSKETSAESQVSWAPSLAQLFSLDS

(SEQ ID NO:19) PIPQQQQGPEM